



# SEPLN

SOCIEDAD ESPAÑOLA  
PARA EL PROCESAMIENTO  
DEL LENGUAJE NATURAL

**Proceedings of the Seminar of the  
Spanish Society for Natural Language  
Processing: Projects and System  
Demonstrations (SEPLN-CEDI-PD  
2024)**

---

## **Preface for SEPLN-CEDI-PD 2024 Proceedings**

The aim of [SEPLN-CEDI-PD](#) is to offer, both the scientific community and the industry, a forum to present, share and publicize real applications in the field of Natural Language Processing, as well as R&D projects.

There were 30 papers submitted for peer-review to [SEPLN-CEDI-PD](#) with descriptions of projects and demonstrations. The papers were evaluated on the basis of originality, quality, relevance, and structure and presentation of the paper. Every paper was reviewed by 3 reviewers and the review comments were shared with the authors for incorporating the suggestions and comments. Finally, 27 papers were accepted for this volume, 22 project description papers and 5 for demonstration description papers.

SEPLN-CEDI-PD 2024 is co-located with the [7th Spanish Conference on Informatics \(CEDI 2024\)](#), which takes place in A Coruña (Spain).

## Editors of the Proceedings

Alba Bonet Jover	Universidad de Alicante (Spain).
Robiert Sepúlveda Torres	Universidad de Alicante (Spain).
Rafael Muñoz Guillena	Universidad de Alicante (Spain).
Eugenio Martínez Cámara	Universidad de Jaén (Spain).
Elena Lloret Pastor	Universidad de Alicante (Spain)
Álvaro Rodrigo Yuste	Universidad Nacional de Educación a Distancia (Spain)
Aitziber Atutxa	Universidad del País Vasco (Spain)

## Programme Committee

Xabier Arregi	Universidad del País Vasco (Spain).
Miguel Ángel Alonso Pardo	Universidad de La Coruña (Spain).
Aitziber Atutxa	Universidad del País Vasco (Spain).
Manuel de Buena	Universidad de Alcalá (Spain).
Jose Camacho Collados	Universidad de Cardiff (United Kingdom).
Sylviane Cardey-Greenfield automatique des langues (France).	Centre de recherche en linguistique et traitement
Irene Castellón	Universidad de Barcelona (Spain).
Arantza Díaz de Ilaraza	Universidad del País Vasco (Spain).
Antonio Ferrández	Universidad de Alicante (Spain).
Koldo Gojenola	Universidad del País Vasco (Spain).
José Miguel Goñi	Universidad Politécnica de Madrid (Spain).
Inma Hernaez	Universidad del País Vasco (Spain).
Elena Lloret	Universidad de Alicante (Spain).
Ramón López-Cózar Delgado	Universidad de Granada (Spain).
Bernardo Magnini	Fondazione Bruno Kessler (Italy).
Nuno J. Mamede (Portugal).	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores
M. Teresa Martín Valdivia	Universidad de Jaén (Spain).
Patricio Martínez-Barco	Universidad de Alicante (Spain).
Eugenio Martínez Cámara	Universidad de Granada (Spain).
Paloma Martínez Fernández	Universidad Carlos III (Spain).
Raquel Martínez Unanue (Spain).	Universidad Nacional de Educación a Distancia
Ruslan Mitkov	University of Wolverhampton (United Kingdom).
Arturo Montejo Ráez	Universidad de Jaén (Spain).
Manuel Montes y Gómez (Mexico).	Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
Mariana Neves German	Federal Institute for Risk Assessment (Germany).
Lluís Padró	Universidad Politécnica de Cataluña (Spain).
Manuel Palomar	Universidad de Alicante (Spain).
Ferrán Pla	Universidad Politécnica de Valencia (Spain).
German Rigau	Universidad del País Vasco (Spain).
Álvaro Rodrigo Yuste (Spain).	Universidad Nacional de Educación a Distancia
Paolo Rosso	Universidad Politécnica de Valencia (Spain).
Leonel Ruiz Miyares (Cuba).	Centro de Lingüística Aplicada de Santiago de Cuba
Horacio Saggion	Universidad Pompeu Fabra (Spain).
Emilio Sanchís	Universidad Politécnica de Valencia (Spain).
Encarna Segarra	Universidad Politécnica de Valencia (Spain).
Thamar Solorio	University of Houston (United States of America).

Maite Taboada  
Mariona Taulé  
Juan-Manuel Torres-Moreno  
d'Avignon (France).  
José Antonio Troyano Jiménez  
L. Alfonso Ureña López  
Rafael Valencia García  
René Venegas Velásques  
Felisa Verdejo Maíllo  
(Spain).  
Manuel Vilares  
Luis Villaseñor-Pineda  
(Mexico).

Simon Fraser University (Canada).  
Universidad de Barcelona (Spain).  
Laboratoire Informatique d'Avignon / Université  
Universidad de Sevilla (Spain).  
Universidad de Jaén (Spain).  
Universidad de Murcia (Spain).  
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (Chile).  
Universidad Nacional de Educación a Distancia  
Universidad de la Coruña (Spain).  
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

## Organization

